

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
1	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月



従来のねじ端子台 オムロンプッシュインPlus端子台

注. プッシュインPlus端子台、ねじ端子台ともに当社実測値データ。

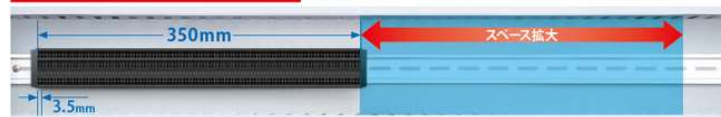


100 極を配列した場合

市販品 プラスねじ 7mmピッチ



XW5T プッシュインPlus端子台 3.5mmピッチ (1段)



約 50%
小型化



Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
2	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

種類	製品タイプ	適用電線範囲*	段数	接続線数 (1段につき)	色	質量(q)	形式	NS価格	WEB価格
		(mm2)						¥/個	¥/個
中継用	標準端子台	0.08~1.5	1	2	ダークグレー	3.3	形XW5T-P1.5-1.1-1		80
		0.14~2.5	1	2		6.3	形XW5T-P2.5-1.1-1		80
		0.2~4.0	1	2		8.4	形XW5T-P4.0-1.1-1		112
		0.08~1.5	1	2	青	3.3	形XW5T-P1.5-1.1-1BL		80
		0.14~2.5	1	2		6.3	形XW5T-P2.5-1.1-1BL		80
		0.2~4.0	1	2		8.4	形XW5T-P4.0-1.1-1BL		112
	多段端子台	0.08~1.5	2	2	ダークグレー	6.5	形XW5T-P1.5-1.1-2		235
		0.14~2.5	2	2		12.5	形XW5T-P2.5-1.1-2		250
		0.2~4.0	2	2		16.5	形XW5T-P4.0-1.1-2		310
		0.08~1.5	2	2	青	6.5	形XW5T-P1.5-1.1-2BL		235
		0.14~2.5	2	2		12.5	形XW5T-P2.5-1.1-2BL		250
		0.2~4.0	2	2		16.5	形XW5T-P4.0-1.1-2BL		310
	多線式端子台	0.08~1.5	1	3	ダークグレー	4.1	形XW5T-P1.5-1.2-1		116
		0.14~2.5	1	3		8.2	形XW5T-P2.5-1.2-1		128
		0.2~4.0	1	3		10.8	形XW5T-P4.0-1.2-1		150
		0.08~1.5	1	3	青	4.1	形XW5T-P1.5-1.2-1BL		116
		0.14~2.5	1	3		8.2	形XW5T-P2.5-1.2-1BL		128
		0.2~4.0	1	3		10.8	形XW5T-P4.0-1.2-1BL		150
		0.08~1.5	1	4	ダークグレー	4.9	形XW5T-P1.5-2.2-1		146
		0.14~2.5	1	4		10.4	形XW5T-P2.5-2.2-1		160
		0.2~4.0	1	4		13.4	形XW5T-P4.0-2.2-1		190
		0.08~1.5	1	4	青	4.9	形XW5T-P1.5-2.2-1BL		146
		0.14~2.5	1	4		10.4	形XW5T-P2.5-2.2-1BL		160
		0.2~4.0	1	4		13.4	形XW5T-P4.0-2.2-1BL		190

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022

<http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
3	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

種類	製品タイプ	適用電線範囲*	段数	接続線数 (1段につき)	色	質量(q)	形式	NS価格	WEB価格
		(mm2)						¥/個	¥/個
アース用	標準端子台	0.08~1.5	1	2	緑/黄	4.7	形XW5G-P1.5-1.1-1		150
		0.14~2.5	1	2		9.9	形XW5G-P2.5-1.1-1		310
		0.2~4.0	1	2		11.8	形XW5G-P4.0-1.1-1		350
	多段端子台	0.08~1.5	2	2		8.1	形XW5G-P1.5-1.1-2		710
		0.14~2.5	2	2		16.6	形XW5G-P2.5-1.1-2		775
		0.2~4.0	2	2		20.8	形XW5G-P4.0-1.1-2		920
	多線式端子台	0.08~1.5	1	3		5.5	形XW5G-P1.5-1.2-1		360
		0.14~2.5	1	3		11.6	形XW5G-P2.5-1.2-1		400
		0.2~4.0	1	3		14.1	形XW5G-P4.0-1.2-1		470
		0.08~1.5	1	4		6.3	形XW5G-P1.5-2.2-1		445
		0.14~2.5	1	4		13.8	形XW5G-P2.5-2.2-1		490
		0.2~4.0	1	4		16.7	形XW5G-P4.0-2.2-1		580

ストッパ

外観	幅(mm)	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
				¥/個	¥/個
	6	形XW5Z-EP6	端子台の両側に設置し、端子台がDINレール上でずれないようにするための部品です。		

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
4	配線関連	OMRON	XW5T-P	DINレール端子台 プッシュインタイプ	2025年8月

特 長

制御盤の価値を高める“Value Design for Panel”対応商品。制御盤の小型化、省工数を実現するプッシュインPlus端子台

形式構成

中継用

形XW5T - P□-□-□□

① ② ③ ④

①適合最大より線

1.5 : 1.5mm²

2.5 : 2.5mm²

4.0 : 4.0mm²

②配線

1.1 : 1:1 ○—○

1.2 : 1:2 ○—○—○

2.2 : 2:2 ○—○—○—○

アース用

形XW5G - P□-□-□□

① ② ③

③段数

1 : 1段

2 : 2段

④色

空白 : ダークグレー

BL : 青

終端版

外観	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
			¥/個	¥/個
	形XW5E-P1.5-1.1-1	感電防止のために必要な部品です。端子台を使用する際は、以下の箇所で必ず装着してください		
	形XW5E-P1.5-1.1-2			
	形XW5E-P1.5-1.2-1			
	形XW5E-P1.5-2.2-1			
	形XW5E-P2.5-1.1-1	https://www.ra.omron.co.jp/products/family/3480/download/catalog.html		
	形XW5E-P2.5-1.1-2			
	形XW5E-P2.5-1.2-1			
	形XW5E-P2.5-2.2-1			
	形XW5E-P4.0-1.1-1	・最端面（金属露出面） ・外形の異なる端子台が 隣り合う箇所		
	形XW5E-P4.0-1.1-2			
	形XW5E-P4.0-1.2-1			
	形XW5E-P4.0-2.2			

セパレートプレート

外観	幅(mm)	形式	用途説明	NS価格	WEB価格
				¥/個	¥/個
	12	形XW5Z-EP12	絶縁距離を確保するための部品です。お客様が使用される機器の使用条件において、確保が必要とされる空間距離、沿面距離に合わせて選定ください。		

※ 詳細URL: <https://www.fa.omron.co.jp/products/family/3480/feature.html>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>